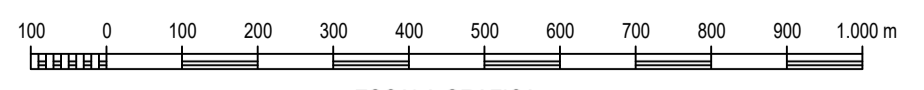


LEYENDA

- SERVIDUMBRES AERONÁUTICAS**
- Zona de seguridad
 - Vulneraciones del terreno y elementos sobre el mismo
 - Instalación radioeléctrica
 - Línea negra continua: Intersección entre superficies
 - Línea color gruesa: Borde de servidumbres
 - Línea color fina: Línea de nivel de servidumbres
 - VOR
 - DME
 - Centro de emisores y/o receptores
- SIGNOS CONVENCIONALES**
- Carreteras**
- Nacional, Autovía
 - Nacional, Autovía 1º orden
 - Autovía 2º orden, Autovía 3º orden y otras
 - En construcción, Pistas
 - Vía de urbanización, Estación de servicio
 - Caminos, Sendas
- Ferrocarriles**
- Alta velocidad, Electrificado
 - Vía ancho normal: doble, sencilla
 - Vía estrecha: doble, sencilla
 - En construcción, Abandonado
 - Estación, Túnel, Apeadero
- Límites de divisiones administrativas**
- Nación, Comunidad Autónoma
 - Provincia, Término municipal
 - Parque Nacional, Parque Natural
- Hidrografía, Altimetría**
- Curso de agua: permanente, intermitente
 - Canales, acequias: >3 m, 1-3 m, <1 m
 - Rambals o aluviones, Curva batimétrica
 - Curvas de nivel, Auxiliares, Hoya o depresión
 - Desmonte, Terraplén, Vertedero, escombrera
- Signos especiales**
- Conducción de combustible: superf., subter.
 - Línea eléctrica: >110 kV y <110 kV
 - Acueducto, Sifón
 - Almadraba, Tapia, Muro de contención (dique)
 - Vértice geodésico, 1º orden, Red Orden Interior (ROI)
 - Carrera, Mina, Mina a cielo abierto
 - Estación espacial, Repelidor, Antena
 - Restos arqueológicos, Camping, Pista de tenis
 - Molino, de viento, de agua, Faro
 - Central eléctrica hidráulica, Píloamar, Castillo
 - Cruz aislada, Cementerio, Iglesia y cementerio
 - Edificio religioso cristiano, Edificio en ruinas, Corral
 - Edificio aislado, singular, agrícola o industrial
 - Plaza de toros, Monumento, Central Eólica
 - Pozo, Fuente, Manantial
 - Depósito de agua: elevado, a nivel del suelo, Piscina
 - Depuradora, Estanque o jilbe, Abrevadero
 - Helipuerto, Campo de Fútbol, Área Recreativa

PUNTOS DE REFERENCIA DE LAS INSTALACIONES RADIOELÉCTRICAS (UTM ETRS89 HUSO 30)

INSTALACIÓN	X (m)	Y (m)	ALTITUD (m)
VOR CMA	643.426,0	4.525.419,7	940,0
DME CMA	643.426,0	4.525.419,7	940,0
COM ecCMA	642.821,7	4.525.153,7	939,6



Datum ETRS89, Proyección UTM Huso 30
 Datos para el centro de la hoja (40° 53' 03,258" N, 01° 17' 51,847" W).
 Valor estimado de la declinación magnética para el
 1 de Enero de 2017 $\delta = 0^\circ 10'$ Oeste
 La variación anual de la declinación es de 7,5" hacia el Este
 Convergencia de la cuadrícula $\omega = 1^\circ 06' 52''$
 Factor de escala = 0,99985315

SECRETARÍA GENERAL DE TRANSPORTE
DIRECCIÓN GENERAL DE AVIACIÓN CIVIL

ENAIRe DIVISIÓN DE DISEÑO, DESARROLLO E IMPLANTACIÓN ATM

RD 195/2019 DE MODIFICACIÓN DE SERVIDUMBRES AERONÁUTICAS
INSTALACIONES RADIOELÉCTRICAS DE FUENTES CLARAS

SERVIDUMBRES RADIOELÉCTRICAS

HOJA N°	PLANO N°	EDICIÓN	FECHA	ESCALA	SUSTITUYEA
1 de 2	2		03/05/2019	1:10.000 (A1)	